

Systematische Uebersicht der Käfer, welche in Baiern und der nächsten Umgebung vorkommen. (Fortsetzung.)

B. Cerophytini.

449. *Cerophytum* Latreille.

keras Horn, phyton Pflanze, Gewächs.

- 1) *elateroides* Latr. 2358.

morio Sturm. — Neufahrn, in Mehrzahl in einer morschen Pappel, Major von *Harold*; Enkheim, an einer alten Weide in Mehrzahl, von *Heyden*; ein Weibchen bei Ortenberg, Dr. *Bose*.

C. Melasini.

450. *Melasis* Olivier.

melas schwarz.

- 1) *buprestoides* Linné. 2359.

flabellicornis Fabr. — plumicornis Ziegler. — dentata Fouré. — ♂ var. *elateroides* Illig. — Zusmarshausen; München; Planegg, an geschälten Eichenstämmen; Eichstädt, vom 20. April bis 16. Mai an einer starken grünen Buche 16 Exemplare; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Steigerwald s., auf Buchenstöcken; Aschaffenburg zuweilen h. in altem Holze, Fasanerie; Hessen s., an Eichen und Buchen, Decan *Scr*.

451. *Tharops* Laporte.

Tharops, ein mythologischer Name.

Isorhipis Lacordaire.

- 1) *melusoides* Casteln. 2360.

Lepaigei Lacord. (*Isorhipis*.) — Lesofskyi Sturm. — strepens Redtenb. — Larve Nördling. Stett. Zeitg. 1848. p. 226. — München s.; bei Grünwald an Eichenstrünken, am 21. Juni 1868 zwischen Gauting und Petersbrunn von Anton *Kr*. ein Exemplar gefangen, zwischen Gauting und Petersbrunn, 21. 6. 68 ein Exemplar, *Ant. Kr.*; Frankfurt, in Mehrzahl, von *Heyden*; Darmstadt, an Buchen, *Reissig*.

D. Eucnemini.

452. *Eucnemis Ahrens.*

eu gut, schön, knemis Schenkel.

- 1)
- capucina*
- Ahrens. 2361.

atra Fourcr. — carinata Billb. — deflexicollis Ziegl. — macrotis Beck. — Larve Cussac. Ann. Fr. 1857. Bull. p. 74. t. 12. III. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Freising n. h.; Weihenstephan in Weidenmoder, Juni; Fränkische Schweiz; Aschaffenburg n. s.; Hessen, an manchen Orten h.; der Käfer lebt in Pappeln und Buchen, Decan Scr.

453. *Dromaeolus Kiesenwetter.*

dromaios, laufend.

- 1)
- barnabita*
- Villa. 2362.

capucinus Villa. — Heydeni Bach. — rugulosus Dy. — currax Heyden in litt. — Frankfurt, oft aus dürrem Buchenholz gezogen, von Heyden; Darmstadt, Fasanerie ein Stück, Stud. Weiss.

454. *Microrhagus Eschscholtz.*

mikros klein, rhagos gespalten.

- 1)
- lepidus*
- Rosenh. 2363.

caucasicus Motsch. in litt. — ♀ Manuelli Fairm. — München s., an Eichenstrünken bei Grünwald.

- 2)
- pygmaeus*
- Fabr. 2364.

nitidus Costa. — München, bei der Bogenhauser Brücke auf *Ligustrum vulgare*, Juni, Dr. Kr.; Regensburg s. s.

455. *Nematodes Latreille.*

nematodes fadenförmig.

- 1)
- flum*
- Fabr. 2365.

buprestoides Fabr. — Augsburg.

456. *Xylobius Latreille.*

xylon Holz, bioo leben.

- 1)
- Alni*
- Fabr. 2366.

Winkelhof an einem alten Birkenstamme ein lebendes und drei verfaulte Exemplare 1840, Kress.

In Baiern finden sich 16 Arten; 566 Arten sind bis jetzt beschrieben.

Familie XXXII. ELATERIDAE.

A. Agrypini.

457. *Adelocera Latreille.*

adelos dunkel, keras Horn.

- 1)
- atomaria*
- Fabr. 2367.

carbonaria Schrank. — *punctata* Herbst. — Larve Perris Ann. Fr. 1854. p. 140. t. 5. f. 228. — Allgäu, Obergeom. Stark; Regensburg, Hahn (?).

- 2)
- lepidoptera*
- Gyllenh. 2368.

chrysoprasa Herbst. — Graf Schmidt. — München.

- 3)
- fasciata*
- Linné. 2369.

inaequalis De Geer. — *taeniata* Panz. — München, bei Gerlos in einem faulenden Stamme, August, im Gasteiner Thale, August, unter der Rinde des Geländers an der Strasse zur Königsalpe, August, am Wege zu den Niederlpen unter der Rinde eines Baumstammes zwischen dem Weg und Bach. April, Dr. Kr.

- 4)
- varia*
- Oliv. 2370.

quercina Linné. — *quercea* Herbst. — Larve Blisson Ann. Fr. 1846. p. 65. t. 2. f. 2. — München; Erlangen, Pfarrer Jäckel; Aschaffenburg s. s., Schmerlenbacher Wald; Seligenstadt, Decan Scr.; Schwanheim, Senator von Heyden und Dr. M. Schmidt; Soden, Senator von Heyden; Ober-Lais in Mehrzahl; der Käfer lebt in alten Eichen, Decan Scr.

458. *Lacon Castelnau.*

la kon ein Lakonier.

- 1)
- murinus*
- Linné. 2371.

nebulosus Razumowsky. — *thoracicus* Scopoli. — Larve Blanch. Rég. anim. 1845. t. 15. f. 7—7a.

Ueberall h., Mai bis August.

Die sechsbeinige, festbepanzerte, flache Larve ist schon an Kartoffeln, Salat, Cichorien und Rosen schädlich aufgetreten. An Rosen soll sie die Knospentengel dicht unter der Blumenknospe abgenagt haben, ich fand sie stets nur unter der Erde. Nach Heyer soll sie die Rosenknospen abgenagt haben, was ich bezweifle.

B. Elaterini.459. **Anchastus** Leconte.

ancho würgen, erdrosseln.

- 1)
- acuticornis**
- Germ. 2372.

nigellus Dy. — sanguinicollis var. Rossi. — München.

460. **Elater** Linné.

elater, Treiber, elau ne in treiben, schnellen.

Ampedus Germar.

ampeda o in die Höhe springen.

- 1)
- sanguineus**
- Linné. 2373.

haemelyter Schrank. — rufipennis Steph. — semiruber Steph. — Larve Perris Ann. Fr. 1854. p. 148. t. 5. f. 247—253. — Zusmarshausen; Augsburg n. s.; München; Georgenschwaige unter Rinde von Stöcken, Juni, Geiselgasteig, Juli, Planeck in Stöcken, Grünwald, Mai, Dr. Kr.; Freising n. s. an Eichen; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg n. s.; Eichstädt Gern; Burghausen; Steingaden, in alten Eichenstöcken, Schrank; Dillingen; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Windsheim, Pfarrer Jäckel; Steigerwald h. unter Baumrinden; Bamberg; Würzburg; Aschaffenburg n. s.; Hessen n. s., Decan Scr.; Frankfurt von Heyden.

- 2)
- lythropterus**
- Germ. 2374.

sanguineus Steph. — sanguineus var. Fabr. — Augsburg; München, bei Lochhausen in einem Stock, März, Dr. Kr.; Freising; Moosburg, Notar von Sonn.; Bamberg, Professor Hoffmann; Aschaffenburg s.; Seligenstadt s., Decan Scr.; Frankfurt v. Heyden; Darmstadt, Dr. Nebel.

- 3)
- sanguinolentus**
- Schrank. 2375.

ehippium Fabr. — Oliv. — haemopterus Gmel. — sanguineus var. Payk. — Zusmarshausen; Augsburg; München, in der Weissach, in einem faulen Baumstamme, Mai, Dr. Kr.; Freising n. h.; Weihenstephan, Juli; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg s.; Eichstädt; Ingolstadt; Steingaden; Gern, Schrank; Dillingen; Nürnberg; Erlangen; Windsheim, Pfarrer Jäckel; Steigerwald n. h. unter Baumrinden; Bamberg, Professor Hoffmann; Aschaffenburg n. s.; Hessen n. h., Decan Scr.; Frankfurt von Heyden.

- 4)
- Pomonae**
- Steph. 2376.

München, am Wege nach Harlaching, Juni, Thalkirchen, Mai, zwischen Maisach und dem Ammersee auf Blüten, Juli, Königsalpe, Juni, Dr. Kr.; Freising; Erlangen; Frankfurt n. s., aus Buchenholz, von Heyden.

5) *praecustus* Fabr. 2377.

adustus Besser in litt. — sanguineus var. β Payk. — Zusmarshausen; Augsburg; München, in einem alten Stock auf dem Leeberg in Tegernsee, Mai, Dr. Kr.; Freising s.; Weihenstephan, von Bäumen geklopft, Mai; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg s.; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen; Windsheim, Pfarrer Jäckel; Seligenstadt einzeln, Decan Scr.; Darmstadt, Dr. Nebel; Ortenberg, Dr. Bose. (Diese nordische und östliche (Polen)- Art kommt in unserem Gebiete nicht vor, man hielt dafür den *Pomonae* Steph., von Heyden.)

6) *Pomorum* Geoffr. 2378.

ferrugatus Lacord. — elongatulus Zetterst. — crocatus Steph. — Larve Heeger. Sitz. Wien. Ac. XIV. 1854. p. 33. t. 3. — Freising n. s., Isarufer, März; Pförrer Au unter Pappelrinde, April; Attachinger Au an Eichen, Juni; Moosburg, Notar von Sonn.; Erlangen; Bamberg, Professor Hoffmann; Aschaffenburg s.; Seligenstadt s., Decan Scr.; Darmstadt, Dr. Nebel.

7) *crocatus* Geoffr. 2379.

erubescens Eschsch. — Augsburg n. s., an Weiden, in den Rissen der Rinde, Wertachufer, März; München; Freising; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald n. s., von Sträuchern geklopft; Aschaffenburg s.; Hessen n. h., Decan Scr.

8) *elongatulus* Fabr. 2380.

gliscereus Panz. — glycereus Scheven in litt. — praecustus Steph. — München; Regensburg s. s.; Aschaffenburg s.; Hessen s., Decan Scr.

9) *balteatus* Linné. 2381.

Zusmarshausen; Augsburg n. s., die Larve fand ich in morschem Tannenholze; München; in allen Stücken auf dem Leeberg in Tegernsee, Mai, Dr. Kr.; Freising; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg s.; Eichstädt; Nürnberg n. s., Schmausenbuck; Erlangen; Fichtelgebirg; Windsheim, Pfarrer Jäckel; Bamberg, Professor Hoffmann; Aschaffenburg; Hessen n. h., Decan Scr., in den Radelheimer Weiden im Winter n. s., von Heyden. — var. ustulatus Schh. — München.

10) *elegantulus* Schoenh. 2382.

adustus Eschsch. — austriacus Cast. — elongatulus Herbst. — Augsburg; München; Freising n. s.; Weihenstephan, Juni und Juli in Weidenmoder nebst der Larve, der Käfer hält sich in Ritzen der Rinde der Bäume und auf Blättern auf, und wurde öfter durch Klopfen erhalten; Burghausen und Hohenschwangau, Schrank; Regensburg, Eser; Rödelheim an einem alten Weidenstamme ein Stück, Revisor Jännicke.

11) ***crythrogonus* Müll.** 2383.

auritus Gyllenh. — Augsburg; München, zwischen Geschenen und Amsteg, August, Dr. Kr.; Spessart, Professor Dr. Döbner.

12) ***ruficeps* Muls.** 2384.

pallidus Redtenb. — Ober-Lais, ein Stück an einer alten Eiche, Decan Scr.

13) ***Megerlei* Lacord.** 2385.

bicolor Megerle in litt. — Erlangen; Frankfurt, Oberlieutenant von Heyden; Darmstadt, Oberstl. von Klingelhöffer.

14) ***aethiops* Lacord.** 2386.

brunnicornis Germ. — brunnitarsis Sturm. — München. — var. scrofa Germ. — morio Ziegl. in litt. — Allgäu, Obergeom. Stark; Königsalpe unter Rinde von Stöcken, Juni, Dr. Kr.; Aschaffenburg s., Professor Dr. Döbner; Seligenstadt Decan Scr.

15) ***nigerrimus* Lacord.** 2387.

brunnicornis Germ. — obsidianus Germ. — Augsburg; München; Aschaffenburg s.; Ortenberg, Dr. Bose; Ober-Lais in Mehrzahl, an einem faulenden Eichenstumpfe, Decan Scr.

16) ***nigrinus* Herbst.** 2388.

pilosulus Herbst. — rufitarsis Desvignes. — Larve Letzner Jahresb. schles. Ges. 1858. p. 138. — Augsburg, ein Stück, Professor Petry; Allgäu, Obergeom. Stark; München, in der Au, Mai, Dr. Kr.; Passau; Bamberg, Professor Hoffmann; Schwanheim bei Frankfurt, von Twardowsky.

Die Larven dieser Gattung leben in morschem Holz.

461. ***Megapenthes* Kiesewetter.**

megapenthes sehr traurig.

1) ***tibialis* Lac.** 2389.

cothurnatus Curtis. — subcarinatus Germ. — fuscicornis St. — Passau; Dinkelsbühl, Pfarrer Wolff; Nürnberg; Erlangen; Bamberg, Professor Hoffmann; Aschaffenburg s.; Hessen s., Decan Scr.

2) ***lugens* Redtenb.** 2390.

anthracinus Dy. — aterrimus Curtis. — gagates Curtis. — nigritus Ziegl. in litt. — München; Frankfurt, öfter aus Holz erzogen, Oberlieut. von Heyden.

462. *Ischnodes* Germar.

ischnos eng.

- 1)
- sanguinicollis*
- Panz. 2391.

fulvicollis Steph. — ruficollis Donovan. — Augsburg; Tegernsee, *Hahn*; Würzburg; Aschaffenburg s. s., einige Exemplare aus dem Schwabacher Walde; Frankfurt, zwei Stücke, Senator von *Heyden*; Darmstadt, ein Stück, Dr. *Nebel*; Ortenberg, Dr. *Bose*.

463. *Betarmon* Kiesenwetter.

betarmon Springer.

- 1)
- bisbimaculatus*
- Fabr. 2392.

quadrimaculatus Fabr. — quadrimacula Herbst. — München; Aschaffenburg s., am Ufer der Aschaff bei Damm mehrfach gesammelt.

- 2)
- picipennis*
- Bach. 2393.

Frankfurt, Senator von *Heyden*; Wimpfen einzeln, Decan *Scr*.

464. *Cryptohypnus* Eschscholtz.

kryptos verborgen, hypnos Schlaf.

- 1)
- maritimus*
- Curtis. 2394.

scotus Cand. — München.

- 2)
- gracilis*
- Muls. 2395.

♀ morio Kiesenw. — München.

- 3)
- riparius*
- Fabr. 2396.

politus Fabr. — aeneus Marsh. — littoreus Herbst. — Larve Perris Mém. Liège X. p. 236. t. 5. f. 9—19. — Allgäu, Obergeom. *Stark*; München, am Ufer des Albachs, April, Dr. *Kr.*; Freising unter Pappelrinde, Pförrer Au, April.

- 4)
- quadripustulatus*
- Fabr. 2397.

agricola Zetterst. — quadrum Gyllenb. — Zusmarshausen; München; Freising, im Isargenist, November; Passau; Dinkelsbühl n. s., Pfarrer *Wolff*, Nürnberg; Erlangen, Professor Dr. *Rosenhauer*; Fränkische Schweiz; Aschbach etwas s. unter Steinen.

- 5)
- tenuicornis*
- Germ. 2398.

elongatus Redtenb. — minusculus Bach. — consobrinus Muls et G. — palustris Ziegl. in litt. — Allgäu, Oberg. *Stark*.

6) *pulchellus* Linné. 2399.

exiguus Randoll. — Zusmarshausen; Augsburg n. s., im Frühjahr am Lechufer unter Laub; München; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg; Erlangen; Würzburg, *Giste*; Aschaffenburg n. s.; Hessen n. s., Decan *Scr.*; Ems; Frankfurt an Flussufern, (kleine Art) von *Heyden*.

7) *sabulicola* Thoms. 2400.

In trockenen Sandgegenden von Frankfurt (grösserer Art), von *Heyden*; Babenhausen, Decan *Scr.*

8) *quadriguttatus* Casteln. 2401.

tetragraphus Germ. — quadripustulatus Payk. — quadrinotatus Ziegl. in litt. — Augsburg n. s.; Lechufer am Spickel, im Frühjahr unter Laub; Allgäu, Obergeom. *Stark*; München, Freising im Isargenist, April; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Seligenstadt, Decan *Scr.*; Darmstadt, Dr. *Nebel*; Friedberg in der Wetterau, Hauptmann *Fuhr*; Ortenberg am Ufer der Nidder in Mehrzahl, Dr. *Bose*.

9) *dermestoides* Herbst. 2402.

minimus Lacord. — quadripustulatus var. Gyllenh. — Augsburg h., Lechufer am Spickel im Frühjahr unter Laub; Allgäu, Obergeom. *Stark*; München, aus Isargenist von Bogenhausen, Mai, Wolfrathshausen am Ufer der Isar unter Steinen, August unterhalb Miesbach an der Schlierach, August, Dr. *Kr.*; Freising, in Isargenist, April, Pförrer Au unter Pappelrinde, April, Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Friedberg, Hauptmann *Fuhr*; Ortenberg, Dr. *Bose*.

10) *lapidicola* Germ. 2403.

meridionalis Casteln. — exiguus Dy. — brunnipes Ullrich in litt. — Augsburg n. s., Lechufer am Spickel, im Frühjahr unter Laub; Allgäu, Obergeom. *Stark*; München, aus Isargenist von Bogenhausen, Mai, im Ertlsgarten unter Steinen, April, Dr. *Kr.*; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Darmstadt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*.

11) *minutissimus* Germ. 2404.

Augsburg h., am Wertach- und Lechufer, Professor *Kuhn*; München, bei Harlaching gestreift, Juni, Bogenhausen, Juli, Dr. *Kr.*; Passau; Regensburg g.; Aschaffenburg n. s., im Eichelgarten am Gottelsberg, im Herbst geköschert; Darmstadt, Dr. *Nebel*; Ortenberg, Dr. *Bose*; Bergstrasse, Decan *Scr.*

465. *Cardiophorus* Eschscholtz.

kardia Herz, phero ich trage.

1) *thoracicus* Fabr. 2405.

gramineus Scopoli. — ruficollis Schrank. — Augsburg n. h.;

München; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg; Eichstädt; Ingolstadt, *Schrank*; Nürnberg n. s.; Erlangen; Rothenburg, Professor Dr. *Langhans*; Steigerwald n. s.; Fichtelgebirg; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Aschaffenburg n. s.; Hessen n. s.; Decan *Scr.*

2) *discicollis* *Herbst.* 2406.

volgensis Fischer. — Nürnberg.

3) *ruficollis* *Linné.* 2407.

Augsburg; München; Freising; Passau; Ingolstadt, *Schrank*; Eichstädt; Dinkelsbühl, h., im Frühjahr, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg s.; Erlangen; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Obersteinach ein Exemplar von einer Föhre geklopft 1843; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Frankfurter Wald, Senator von *Heyden*; Darmstadt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer* und Dr. *Nebel*.

4) *biguttatus* *Oliv.* 2408.

Aschaffenburg s. (?)

5) *rustipes* *Fourcr.* 2409.

Augsburg, einmal, Professor *Petry*; Allgäu, Obergeom. *Stark*; München; Freising s.; Hersbruck *Hahn*; Regensburg s.; Erlangen; Fichtelgebirg; Bergstrasse und Rheinessen, Decan *Scr*; Bingen, Oberlieutenant von *Heyden*.

6) *nigerrimus* *Erichs.* 2410.

serricornis Ziegl. — Augsburg; Moosburg, Notar von *Sonn.* Passau; Nürnberg; Erlangen; Seligenstadt und Bergstrasse, Decan *Scr.*; Darmstadt, Dr. *Nebel*.

7) *melampus* *Illig.* 2411.

advena Fabr. — malvarum Waltl. in litt. — Passau; Regensburg.

8) *ebeninus* *Germ.* 2412.

Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Frankfurter Forsthaus ein Stück unter Rinde, Oberlieutenant von *Heyden*.

9) *atramentarius* *Erichs.* 2413.

Aschaffenburg s.

10) *musculus* *Erichs.* 2414.

München; Aschaffenburg n. s.

11) *asellus* *Erichs.* 2415.

Equiseti var. Lacord. — München; Erlangen; Bamberg, Prof. *Hoffmann*; Aschaffenburg s.; Seligenstadt, Decan *Scr.*; Frankfurt, Oberlieutenant von *Heyden*; Darmstadt, Dr. *Nebel*.

12) *cinereus* Herbst. 2416.

Weberi Waltl. — pilosus Payk. — cordiger Steph. in litt. — Augsburg; München; Freising n. s.; Weihenstephan von Bäumen geklopft, Mai, Juni; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Dinkelsbühl, Pfarrer *Wolff*; Nürnberg n. s.; Erlangen; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Aschaffenburg n. s.

13) *Equiseti* Herbst. 2417.

pilosus Herbst. — filiformis Rossi. — luridipes Lacord. — Larve Brauer Verh. zool. bot. Ver. Wien 1852. p. 33. 1857. p. 31. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Freising; Moosburg, Notar v. *Sonn.*; Passau; Regensburg; Erlangen; Seligenstadt, einige Stücke, Decan *Scr.*

466. *Melanotus* Eschscholtz.

melas schwarz, notos Rücken.

Cratonychus Lacordaire.

1) *niger* Fabr. 2418.

ater Eschsch. — aterrimus Oliv. — punctolineatus Pelerin; — hottentota Schneider in litt. — Augsburg n. s., Lechfeld, Juni; München, bei der Georgenschwaige, Juni, bei Tegernsee, September, Dr. *Kr.*; Ammerland, Juni; Freising n. s., Wiesenwald, Juni; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Eichstädt; Nürnberg n. s.; Erlangen; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Aschaffenburg n. s.; Seligenstadt einzeln, Decan *Scr.*; Darmstadt, Dr. *Nebel*.

2) *brunnipes* Germ. 2419.

subvestitus Brull. — ♀ fasciculatus Keist. — Augsburg; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Seligenstadt und Bergstrasse einzeln; Rheinhessen h., Decan *Scr.*

3) *castanipes* Payk. 2420.

fulvipes Gyllenh. — inaequalis Lec. — longipennis Küst. — obscurus Oliv. — picipes Schränk. — Zusmarshausen; Augsburg; Allgäu, Obergeom. *Stark*; München, bei Thalkirchen, Juni, bei Geiselgasteig, Juni, bei Tegernsee in einem Stock, Oktober, Dr. *Kr.*; Freising n. s.; Pförrer Au unter Pappelrinde, April, Weihenstephan geklopft, Juni; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Nürnberg; Erlangen; Rothenburg, Professor Dr. *Langhans*; Fichtelgebirg; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Steigerwald h.; Aschaffenburg n. s.; Darmstadt, Oberstlieutenant *Klingelhöffer*; Vogelsberg, Dr. *Bose*.

4) *rustipes* Herbst. 2421.

fulvipes Herbst. — atripennis Eschsch. — brunnipes Lacord. — erythropus Gmel. — rugosus Marsh. — Larve Perris Ann. Fr.

1854. p. 134. t. 5. f. 219—227. — Zusmarshausen; Augsburg; München; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Rothenburg, Professor Dr. *Langhans*; Aschaffenburg h.; Hessen h., Decan *Scr.*

5) *crassicollis* Erichs. 2422.

tristis Küst. — Augsburg; Allgäu, Dr. *Wallt*; München; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Darmstadt, Advokat *Heyer*.

467. *Limonium* Eschscholtz.

leimonios auf Wiesen lebend.

1) *violaceus* Müll. 2423.

coerulescens Dy. — München; Frankfurter Wald ein Stück, Senator von *Heyden*; Lissberg in einer faulen Eiche ein Stück, Dr. *Bose*.

2) *nigripes* Gyllenb. 2424.

pilosus Leske. — cylindricus Rossi. — Augsburg; München, zwischen Harlaching und Grünwald durch Abklopfen, Juni, beim Lettinger auf *Heracleum Sphondylium*, Juli, Dr. *Kr.*; Freising, Wald bei Thalhausen, von Bäumen geklopft, Mai; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg g.; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald n. s.; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Aschaffenburg s.; Hessen n. s., Decan *Scr.*

3) *cylindricus* Payk. 2425.

aeruginosus Oliv. — obsoletus Marsh. — nigripes Steph. — Zusmarshausen; Augsburg s., Lechhausen, Mai; München, Maria Einsiedl, Mai, Bogenhausen, Juni, Harlaching durch Schütteln der Bäume h., Juni, Georgenschweige, Juni, Tegernsee, Mai, Dr. *Kr.*; Freising; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Aschaffenburg h.; Hessen n. s., Decan *Scr.*

4) *minutus* Linné. 2426.

aereus Bull. — angustus Herbst. — crenulatus Falderm. — nigroaeneus Marsh. — ♂ forticornis Bach. — ♂ serraticornis Steph. — Augsburg; Allgäu, Obergeom. *Stark*; München, am Saume des Waldes oberhalb Harlaching durch Schütteln, Juni, Georgenschweige gestreift, Juni, Nymphenburg, Grünwald, Juni, Dr. *Kr.*; Freising n. s., Weihenstephan von Bäumen geklopft, Mai, Juni, Thalhauser Wald, Mai; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Steigerwald n. s.; Aschaffenburg s.; Seligenstadt n. h., Decan *Scr.*; Darmstadt, Dr. *Nebel*; Ortenberg Dr. *Bose*.

5) *parvulus* Panz. 2427.

mus Illig. — albipilosus Ullrich in litt. — lucidulus Dahl

in litt. — nigricornis Ziegler in litt. — ruficus Latreille in litt. — villosulus Megerle in litt. — Augsburg; München; Freising; Passau; Regensburg s.; Nürnberg; Aschaffenburg h.; Hessen n. s., Decan Scr.

6) **lythrodes** Germ. 2428.

Augsburg n. s.; Spickel, Juni; München, am Saume des Waldes auf der Anhöhe oberhalb Harlaching, durch Schütteln, Juni, Geiseltasteig, Juni, Ebenhausen, Juni, Dr. Kr.; Freising n. s., Wiesenwald, Juni, Weihestephan von Bäumen geklopft und geschöpft, Mai bis Juli; Moosburg, Notar von Sonn.; Regensburg g.; Nürnberg; Erlangen; Steigerwald s.; Aschaffenburg s.; Hessen n. s., Decan Scr.

A. Phaeletes Kiesenwetter.

7) **Bructeri** Panz. 2429.

aeoneoniger De Geer. — minutus Payk. — nitidus Gmel. — Larve Giraud. Verh. zool. Ver. Wien I. p. 97. — Zusmarshausen; Augsburg n. s.; Strassberg, Mai; München, auf dem Leebberg in Tegernsee, Mai, Dr. Kr.; Freising, Wald bei Wippenhausen, Mai; Passau; Regensburg s.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Steigerwald h.; Bamberg, Professor Hoffmann; Aschaffenburg s.; Hessen n. s., Decan Scr.

468. **Athous** Eschscholtz.

• nicht, thoos schnell.

1) **rufus** De Geer. 2430.

melanophthalmus Fourer. — testaceus Trochl. — Larve Perris Ann. Fr. 1854. p. 131. t. 5. f. 5. f. 233—242. — München n. h., in trockenen Föhrenwäldern, bei Schleissheim, vom glatten Schnitt gefällter Bäume; Regensburg s. s.; Nürnberg s., an Kiefern, an der Vestner Thorbrücke, Pfarrer Jäckel; Erlangen.

2) **rhombus** Oliv. 2431.

pubescens Steph. — Ziegleri Dy. — Larve Dufour. Ann. sc. nat. 1840. XIV. p. 41. t. 3. B. f. 1—5. — München; Ober-Lais in einer faulen Buche eine Puppe, aus welcher sich der Käfer entwickelte, Decan Scr.; Darmstadt, Oberstlieutenant Klingelhöffer.

3) **niger** Linné. 2432.

aterrimus Fabr. — hirtus Herbst. — nigrinus Marsh. — ♂ alpinus Redtenb. — Zusmarshausen; Augsburg; München, bei Geiseltasteig, Juli, bei Schleissheim, Juli, im Sendlinger Walde, Juni, bei der Georgenschweige, Juni, bei Tegernsee, Sep-

tember, Dr. *Kr.*; Freising; Attachinger Au, Juni; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Passau; Regensburg g.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Steigerwald g.; Bamberg, Professor *Hoffmann*; Aschaffenburg h.; Hessen h.; Decan *Scr.* — var. *scrutator* Herbst. — Augsburg; Erlangen; Hessen s., Decan *Scr.*

4) ***mutilatus* Rosenh.** 2433.

ater Dy. — anthracinus Muls. — foveolatus Hampe. — Erlangen, Professor Dr. *Rosenhauer*; Frankfurt, ein Stück aus Waldholz erzogen, Senator von *Heyden*; Ober-Lais, ein Stück an einer alten Eiche, Decan *Scr.*

5) ***haemorrhoidalis* Fabr.** 2434.

nalis Herbst. — dimidiatus Drapier. — leucophaeus Lacord. obscurus Payk. — ruficaudis Gyllenh. — Zusmarshausen; Augsburg; München, bei Harlaching s. h., Mai, Juni, von Bäumen geschüttelt, Pullach, Juni, Marsfeld, Mai, Georgenschweige, Juni, Starnberg Juni, Tegernsee, Mai, Dr. *Kr.*; Freising; Weihenstephan von Bäumen geklopft, Mai, Juni, Wiesenwald, Juni; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg n. s.; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Steigerwald g.; Aschaffenburg h.; Hessen h., Decan *Scr.*

Die Larven dieses Käfers beschädigten im Oktober 1860 die Rapspflanzen zu Hohenheim (*Nördlinger*).

var. *pomorum* Westh. — München.

6) ***vittatus* Fabr.** 2435.

advena Scopoll. — lineatus Villers. — marginatus Oliv. — Zusmarshausen; Augsburg n. s.; Deuringen, Mai; München, am Saume des Waldes auf der Anhöhe oberhalb Harlaching durch Schütteln, Juni, bei Ebenhausen, Juni, bei Schäftlarn, Juni, in der Kaiserklause bei Tegernsee, Mai, Dr. *Kr.*; Freising g.; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg g.; Eichstädt; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Steigerwald h.; Würzburg; Aschaffenburg h.

7) ***longicollis* Oliv.** 2436.

suturalis Panz. — marginatus Payk. — marginellus Herbst. — unicolor Marsh. — ♀ *lateralis* Marsh. — ♀ *crassicollis* Lacord. — Zusmarshausen; Augsburg; München, zwischen Bogenhausen und Föhring gestreift, Juni, Gasteig, Juli, Dr. *Kr.*; Freising h.; Weihenstephan, Wiesenwald, Juli; Moosburg, Notar von *Sonn.*; Regensburg g.; Nürnberg; Windsheim, Pfarrer *Jäckel*; Steigerwald n. s.; Würzburg; Aschaffenburg h. — var. *pallidus* Westh. — München.

8) ***undulatus* De Geer.** 2437.

undatus Gmel. et Linn. — trifasciatus Herbst. — Larve De Geer. Ins. IV. p. 155. t. 5. f. 23. München s., an Eichenzäunen

des Sanparks von Grünwald, an dem Zaune vor der Griesalpe bei Kreuth, Juni, Dr. Kr.; Allgäu, Obergeom. Stark; Aschaffenburg s. s., Fasanerie.

9) **subfuscus Müller.** 2438.

analis Fabr. — dilutus Illig. — linearis Payk. — tricolor Gmel. — Zusmarshausen; Augsburg; München, bei Harlaching durch Schütteln der Bäume, Juni, unterhalb der Georgenschweige, Juni, bei Schäftlarn, Juni, Dr. Kr.; Freising g., Wiesenwald, Juni; Moosburg, Notar v. Sonn.; Regensburg g.; Nürnberg g.; Erlangen; Fichtelgebirg; Windsheim, Pfarrer Jäckel; Steigerwald h.; Würzburg; Aschaffenburg n. s.; Hessen s. h., Decan Scr.

10) **Zebai Bach.** 2439.

biformis Redtenb. — leucophaeus Kiesenw. — Allgäu, Obergeom. Stark.

11) **melanoderes Muls.** 2440.

Allgäu, Obergeometer Stark.

469. **Corymbites Latreille.**

korymbe Pinsel, Spitze, das Aeusserste.

1) **pectinicornis Linné.** 2441.

flabellicornis Voet. — Zusmarshausen; Augsburg n. s.; München, am Saume des Waldes auf der Anhöhe oberhalb Harlaching durch Schütteln, Juni, Ebenhausen, Juni, Tegernsee, Mai, Juni, Königsalpe, Juni, Dr. Kr.; Freising; Moosburg, Notar von Sonn.; Passau; Regensburg s.; Gern., Schrank; Nürnberg; Erlangen; Fichtelgebirg, Professor Hoffmann; Windsheim, Pfarrer Jäckel; Steigerwald g. auf Blumen; Aschaffenburg s.; Schönthal, Hessen besonders in Gebirgsgegenden n. s. Decan Scr.

2) **Heyeri Sazesen.** 2442.

♀ croaticus Germ. — München.

(Fortsetzung folgt.)

Verantwortlicher Redakteur **Dr. Herrich-Schäffer.**

In Commission bei G. J. Manz.

Druck der F. Neubaue'schen Buchdruckerei (F. Huber.)